OLYMPUS

デ ジ タ ル カ メ ラ　キ ャ メ デ ィ ア

NEW

光 学 ４ 倍 ズ ー ム / ５.０ メ ガ ピ ク セ ル

CAMEDIA E-20 デジタル一眼レフカメラ

CAMEDIA E-20

デジタル一眼レフカメラ

5.0メガ ピクセル

高速シャッター (PSモード:2.5MegaPixel時)

光学 4倍 ズーム

11月中旬 発売予定

メーカー希望小売価格 220,000円（税別）

- 5.0 MEGA PIXEL
- 3V(3.3V) スマートメディア 対応
- 高速シャッター (PSモード:2.5 MegaPixel時)
- Type I/II コンパクトフラッシュ 対応
- 光学 4倍 マルチバリエーターズーム
- マイクロドライブ対応
- F2.0~2.4 明るいレンズ
- 簡単 USB 接続 ストレージクラス対応
- フィルタ径 62mm
- ビデオ出力
- 視度調整
- 外部フラッシュ 対応
- ISO AUTO/80 160/320
- ホットシュー
- Dual AF
- エクステンションレンズ 対応
- 露出制御 P/A/S/M AEロック
- リモコン (RM-1)対応 (別売)
- 露出補正 +/-3EV 1/3ステップ
- リモートケーブル 端子
- オートブラケット
- TruePic 処理
- 測光方式 デジタルESP スポット 中央重点
- ノイズリダクション機能
- ホワイトバランス フルオート ワンタッチ マニュアル
- プリント予約 DPOF 準拠
- フラッシュモード オート/赤目軽減 発光禁止 強制発光 スローシンクロ
- ヒストグラム 再生
- シャープネス 設定
- RAWデータ 記録
- コントラスト 設定
- 疑似シャッター音
- バリアングル TFT 液晶モニタ
- リチウム電池パック対応

E-20 さらなる美しさと使いやすさを継承したデジタル一眼レフカメラCAMEDIA E-20。

● 5.0メガピクセル2/3インチ原色CCD搭載

その豊かな表現力で高い評価を得ているE-10のCCDをさらに進化させ、圧倒的な超高精細画像を実現しました。

● 世界初のハイブリッドスキャンで、高速シャッターに対応*

IS（インターレーススキャン）モードをPS（プログレッシブスキャン）モードに切り替えることにより、シャッタースピードの高速化に成功。プロフェッショナルな撮影ニーズにもゆとりをもって対応します。

● 長時間露光時のノイズを軽減するノイズリダクション機能

従来のデジタルカメラでは長時間露光をする際に画像に発生しがちだったノイズを、オリンパス独自のノイズリダクション機能が飛躍的に改善しました。夜景などの長秒時撮影でも、ノイズを最小限に抑えた美しい画像を得ることができます。

● 大口径4倍ズームレンズ搭載

全面マルチコーティングの11群14枚レンズは、（特殊低分散ガラス）EDレンズ、非球面レンズ（2枚）を採用し、F2.0～F2.4という明るい贅沢なレンズを採用。ズーミングには画角の設定が素早く行えるマニュアル方式を採用しました。

● 操作性を追求したボディフォルム

高いホールディング性とハードな使用にも耐える強度を持ち合わせたボディはアルミダイキャスト製。CCDから発生する熱を効果的に逃がし、ノイズの軽減にも貢献しています。

● 正確で素早い、デュアルオートフォーカス採用

従来のオートフォーカスが不得意にしていた条件下で、高精度なピント合わせを実現。ツインセンサー“アクティブ”AFの採用により、暗い場所でも素早いフォーカシングが行えます。

● ハイレベルな要望に応える露出コントロール

プログラムオート／絞り優先オート／シャッター優先オート／マニュアルの4つの露出モードを装備。カメラが設定した適正露出から±3EVの範囲で1/3EVステップのマニュアル露出補正も可能です。オートブラケット機能を使えば、露出の設定を自動的に変えて3コマ連続撮影することで、露出の決定が難しい状況でも適正露出でのワンショットを逃しません。AEロックで簡単に露出を固定することも可能です。

● 選べる3種類の測光モード

独自の演算プログラムで画面の中央部/周辺部の個別測光により、適正な露出を決定するデジタルESP測光を搭載しています。また、画面中心を重点的に周囲の状況も考慮して測光する中央重点測光と、被写体の狙いたい部分に確実に露出を合わせるスポット測光も搭載しています。難しい測光条件の中でも思い通りの露出を得ることができます。

● 色を正しく再現するホワイトバランス機能

オート、その場の光に適した設定ができるワンタッチ、3000K～7500Kの範囲で7段階の色温度設定ができるプリセットの3種類から選択が可能です。

● 本格的フラッシュコントロールシステム

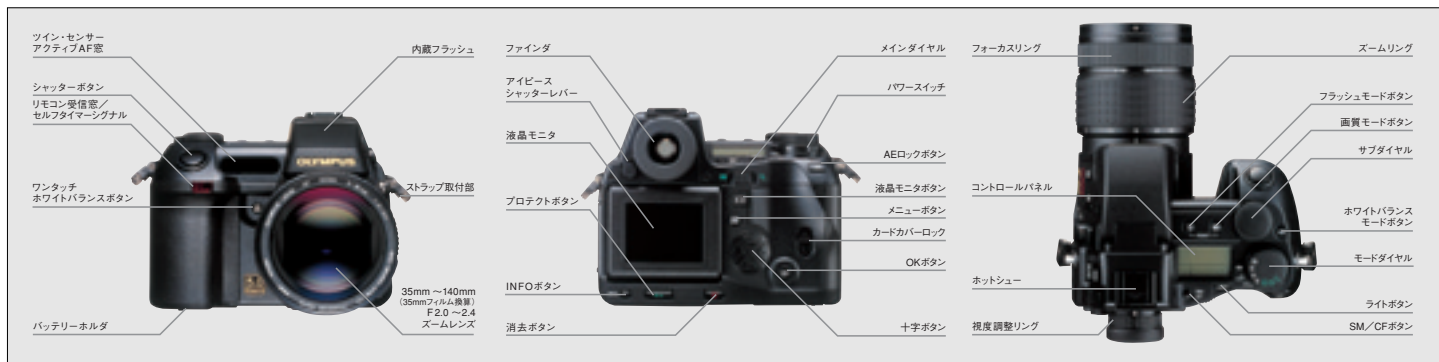
ガイドナンバー13（ISO80）の強力なポップアップ式フラッシュを内蔵しています。被写体の位置を自動的に検知して最適な光量制御を行なうシーンディテクティブ機能を搭載し、オートでも美しいフラッシュ撮影が可能です。±2EVの範囲内でフラッシュの調光補正が行なえますので、自然光とのバランスを自由に設定することも可能です。さらに強制発光やスローシンクロ、赤目軽減モードの他に、後幕シンクロなども可能。また、別売の大光量フラッシュFL40をホットシューやケーブルで接続し、高度な2灯フラッシュ撮影もオートで行なえます。外部PCシンクロ接続端子を使用し、汎用外部フラッシュと併用することも可能です。

● スマートメディア/コンパクトフラッシュ/マイクロドライブに対応

128MBまでの3V（3.3V）スマートメディア、コンパクトフラッシュカードの両方のメディアに対応しています。両メディアを同時にセットして枚数を気にせず高画質撮影が可能。連立したメディアスロットの切替は独立ボタンで簡単に行えます。また、片方のメディアからもう片方へのコピーも双方向で可能です。マイクロドライブにも対応しています。

● プロのニーズに応える豊富な機能の数々

●視野率95%の一眼レフファインダ ●ウエストレベル、ハイアングルでの撮影を行えるバリアングル1.8型TFT液晶モニタ ●全ての画像サイズで最高画質を実現するTruePic処理 ●より厳密な露出を可能にするヒストグラム再生 ●一眼レフカメラのシャッター音を再現する擬似シャッター音 ●ISO感度設定（AUTO/80/160/320）●シャープネス／コントラスト調整 ●簡単PC接続USBストレージクラス対応［WindowsMe/98/2000、Mac OS 9.0～9.1］

*PSモードでは、画素数が2.5メガピクセルになります。

CAMEDIA デジタルカメラ E-20 主な仕様　メーカー希望小売価格 220,000円（税別）

項目	仕様
記録方式	JPEG（DCF）、TIFF/非圧縮、RAWデータ、DPOF対応
記録媒体	3V（3.3V）スマートメディア 4MB、8MB、16MB、32MB、64MB、128MB コンパクトフラッシュ（Type Ⅰ、Ⅱ準拠）、マイクロドライブ
カメラ部有効画素数	495万画素
撮像素子	2/3型（インチ）原色フィルタ　524万画素（総画素数）
記録画素数	2,560×1,920（FULL）、1,792×1,344（HALF）、1,280×960（SXGA）、1,024×768（XGA） 640×480ピクセル（VGA）
ホワイトバランス	TTLフルオート/プリセット7段階/ワンタッチ
レンズ	オリンパスレンズ9～36mm、F2.0（W）/F2.4（T）、11群14枚（35mmフィルム換算 35mm～140mm相当）フィルタ径62mm
撮影感度	オート、約ISO 80、約ISO 160、約ISO 320
測光方式	デジタルESP測光、中央重点測光、スポット測光
露出制御方式	プログラム/絞り優先/シャッタースピード優先/マニュアル
絞り	WIDE：F2.0～11、TELE：F2.4～11
シャッタースピード	IS（インタレースモード）：2～1/640秒（プログラム／絞り優先／シャッタースピード優先）　bulb（120秒リミッター付）、60～1/640秒（マニュアル）　PS（プログレッシブモード）：2～1/4000秒（プログラム／絞り優先）、2～1/4000秒、1/18000秒（シャッタースピード優先）、60～1/4000秒、1/18000秒（マニュアル）
露出補正	±3EV（1/3EVステップ）
撮影範囲	（レンズ前面から）通常モード 0.6m～∞、マクロモード 0.2m～0.6m
ファインダ	一眼レフ方式、視野率95％
液晶モニタ	1.8型（インチ）TFTカラー液晶　撮影時：ファインダ像表示 再生時：画像表示（1コマ表示、インデックス表示、拡大表示）
モニタ画素数	約118,000画素
内蔵フラッシュ	ガイドナンバー約13（ISO 80時）
フラッシュモード	オート発光（低輝度時自動発光、逆光時自動発光）、赤目軽減発光、強制発光（閉じたときは、発光禁止）、 スローシンクロ、後幕シンクロ
オートフォーカス	デュアルオートフォーカス（アクティブAF方式・コントラストAF方式併用）
セルフタイマー	約12秒
外部コネクタ	DC入力端子、USB端子、ビデオ出力端子、外部フラッシュ接続端子、 ホットシュー、リモートケーブル端子
日付・時刻	画像ファイル情報内に記録
自動カレンダー機能	2030年まで自動修正
プリント予約	DPOF準拠（枚数設定、インデックス設定、日付時刻設定）
インターバル撮影	インターバル時間：1分～24時間
カレンダー用電源	マンガンリチウム2次電池（取り外し不可）
使用環境　温度 湿度	0～40℃（動作時）/−20～60℃（保存時） 30～90％（動作時）/10～90％（保存時）（結露しないこと）
電源	リチウム電池パック（CR-V3）2本、単3ニッケル水素電池4本、 単3ニッカド電池4本、単3アルカリ電池4本、リチウムポリマ電池 （単3マンガン電池、単3リチウム電池は使用できません）、ACアダプタ（C-7AC）（別売）
大きさ/質量	幅128.5mm×高さ103.5mm×奥行き161mm（突起部含まず）/1050g（カード・電池・レンズ キャップ別）
主な同梱品	16MBスマートメディア、ストラップ、レンズキャップ、レンズフード、ビデオケーブル、USBケーブル CR-V3リチウム電池パック2個、CD-ROM（CAMEDIA Master等）

※アルカリ乾電池は性能のばらつきが大きく寿命が極端に短いことがあります。特に低温では劣化します。このためニッケル水素充電器セットもしくは、リチウム電池パックのご使用をおすすめします。　*外観・仕様は改善のため予告なく変更することがありますので、あらかじめご了承ください。

●製品に関するお問い合わせ（オリンパス カスタマー サポートセンター）

Tel:0426(42)7499 Fax:0426(42)7486［東京］

【アクセスポイント】営業時間 9:30～17:00（土・日・祝日及び弊社休業日を除く）

札幌：011-231-2338　仙台：022-218-8437　新潟：025-245-7343　松本：0263-36-2413　静岡：054-253-2250
名古屋：052-201-9585　金沢：076-262-8259　大阪：06-6252-0506　高松：087-834-6180　広島：082-222-0808
福岡：092-724-8215　鹿児島：099-222-5087　沖縄：098-864-2548

●オリンパスホームページ http://www.olympus.co.jp/　●デジタルオリンパスサイト http://digital-olympus.com/

●ショールームのご案内 オリンパスプラザ（東京）営業時間 10:00～18:00（日・祝日及び弊社定休日を除く）
〒101-0052 東京都千代田区神田小川町1-3-1 小川町三井ビル Tel:03-3292-1931
オリンパスプラザ（大阪）営業時間 10:00～18:00（土・日・祝日及び弊社定休日を除く）
〒542-0081 大阪市中央区南船場2-12-26 オリンパス大阪センター Tel:06-6252-6991

オリンパス デジタルカメラ/プリンタのご用命は

E20-0109-01(U.K)

安全に関するご注意　正しく安全にお使いいただくため、ご使用の前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

オリンパス光学工業株式会社　〒192-8507　東京都八王子市石川町 2951
オリンパス プロマーケティング株式会社　〒101-0062　東京都千代田区神田駿河台 3-4　龍名館ビル

※ 2001年 4月 1日より「オリンパス販売株式会社」は、「オリンパス プロマーケティング株式会社」に社名を変更しました。